



## **RTWMS 100 K**

Item No: T0050116499

Coppia di punte per microsaldatura e dissaldatura, 2 x 40 W, 12 V

La produzione nei settori dell'elettronica, della tecnologia medica e dell'aerospaziale si muove più velocemente che mai, mentre i componenti diventano sempre più complessi. Con una nuova generazione di punte RTWMS Micro, Weller risponde a queste crescenti esigenze con le sue punte di dissaldatura a pinzetta Micro che offrono un trasferimento di calore ottimizzato con 2 x 40W di potenza massima, prestazioni a 12V per componenti micro e standard da 0504 a 1608 (da M a L). Le funzioni di blocco rendono i processi di saldatura ripetibili e trasparenti. Il blocco a scorrimento parallelo consente di aumentare la produttività grazie al design delle punte a coppia pre-regolate e pronte all'uso.

## KEY FEATURES

- + Alte prestazioni / Alta produttività
  - Extremely short heat-up time: 5 sec.
  - Quick response time
- + Massima precisione

Massima precisione durante il processo di dissaldatura grazie alla breve distanza punta-impugnatura e al design ottimizzato della punta

  - Posizionamento preciso grazie all'esclusiva guida slitte parallele scorrevoli
  - Non è necessario l'allineamento dopo il cambio della punta grazie al design a coppie (punte pre-regolate / risparmio di tempo / aumento della produttività)
  - Regolazione possibile con chiave a brugola da 1,5 mm, se necessario (regolazione dell'angolo di rotazione di  $\pm 80^\circ$  + regolazione verticale della lunghezza di  $\pm 1,2$  mm)
  - Le punte per pinze dissaldanti smart consentono l'offset automatico della punta
- + Il più rapido cambio di punta delle pinzette

Le punte attive a cartuccia Weller consentono di essere sostituite facilmente anche finché calde, in sicurezza e senza bisogno di uno strumento aggiuntivo o di successive regolazioni.
- + Ergonomia

Maggiore comfort e sicurezza di utilizzo grazie alle nuove impugnature morbide ed ergonomiche
- + Punte per pinzette intelligenti uniche nel loro genere

Da utilizzare solo con le pinzette WXsmart WXMTS e WXUTS

  - Identificazione automatica della punta della pinza termica smart
  - Tracciabilità completa con il numero identificativo della punta e la memorizzazione dei dati integrata
  - Calibrazione ottimizzata grazie alla funzione Tip-Offset, direttamente in punta ed automatica con WCU
  - Controllo completo del processo con la funzione di blocco della punta

## DATI TECNICI

Lunghezza	18.2mm
Tempo di riscaldamento approssimativo (50-350 °C/120-660 °F)	5 sec
Consumo di energia	2 x 40 W
Intervallo di temperatura °C	100 - 450 °C
Intervallo di temperatura °F	200 - 850 °F
Gamma di punte	RTWMS
Forma della punta	Blade
UPC	037103371300
Tensione	12 VAC
Lavora con	WXMTS and WTMT
Famiglia di prodotti	SMART RTWMS Punta per pinzetta dissaldante